

ACTIVIDAD ECONÓMICA: ENERO 2024

RESUMEN

El Producto Bruto Interno creció 1,4 por ciento interanual en enero. En el mes, destacó el crecimiento de 2,4 por ciento del PBI no primario, principalmente por manufactura y construcción, sectores afectados en enero de 2023 por los conflictos sociales. Por su parte, el PBI primario se contrajo 2,3 por ciento. Pesca y su manufactura se redujeron por la finalización anticipada de la segunda temporada de extracción de anchoveta en la zona norte-centro y la contracción del sector agropecuario responde principalmente a los efectos del Fenómeno de El Niño. En términos desestacionalizados, el PBI de enero creció 0,2 por ciento respecto al de diciembre.

El empleo formal aumentó 0,6 por ciento en enero. Se registraron tasas positivas tanto en el sector privado como en el público; destacó el mayor empleo en servicios compensado por la caída en el agropecuario. **El ingreso promedio formal aumentó 8,2 por ciento (5,0 por ciento en términos reales).** La masa salarial total aumentó 8,9 por ciento (5,7 por ciento en términos reales).

INDICE

Página

I. PBI sectorial	2
Sector Agropecuario (peso de 5,9 por ciento)	3
Sector Pesca (peso de 0,3 por ciento)	4
Sector Minería e Hidrocarburos (peso de 12,3 por ciento)	7
Sector Electricidad, Agua y Gas (peso de 1,9 por ciento)	9
Sector Manufactura (peso de 11,7 por ciento)	10
Sector Construcción (peso de 6,3 por ciento)	12
Sectores Comercio (peso de 10,9 por ciento) y Servicios (peso de 50,6 por ciento) .	12
II. Mercado Laboral	13
Empleo formal – Planilla electrónica	13

I. PBI sectorial

1. El Producto Bruto Interno creció 1,4 por ciento interanual en enero. Destacó el crecimiento de 2,4 por ciento del PBI no primario, principalmente por manufactura y construcción, sectores afectados en enero de 2023 por los conflictos sociales.
2. El PBI primario se contrajo 2,3 por ciento. La pesca y su manufactura disminuyeron ante la menor captura de anchoveta debido a que la segunda temporada de 2023 en la zona norte-centro finalizó anticipadamente, la cuota fue menor a la del año previo y sólo se capturó el 75 por ciento de ésta. Con respecto al sector agropecuario, la caída se explica por la menor producción destinada a la exportación (uva, mango y espárrago), afectada por el Fenómeno El Niño. Además, el clima adverso, las restricciones hídricas y los bajos precios perjudicaron a productos con elevado peso en el PBI del sector (papa, maíz amarillo duro y cebolla).

Cuadro 1

PRODUCTO BRUTO INTERNO
(Variación porcentual interanual)

	Peso 2023 ^{1/}	2023				2024
		Ene.-Nov.	Dic	IV Trim.	Año	Ene
PBI Primario ^{2/}	21,6	3,7	-4,7	1,9	2,9	-2,3
Agropecuario	5,9	-3,2	0,2	-1,1	-2,9	-2,8
Pesca	0,3	-13,6	-51,3	-3,6	-19,7	-26,8
Minería metálica	9,1	10,0	4,1	5,9	9,5	4,6
Hidrocarburos	1,3	0,8	-0,1	-1,8	0,7	0,6
Manufactura	3,1	1,5	-27,8	-3,3	-1,8	-17,9
PBI No Primario	78,4	-1,7	0,3	-1,0	-1,5	2,4
Manufactura	8,6	-8,7	-2,9	-5,3	-8,2	1,5
Electricidad y agua	1,9	3,9	1,0	1,4	3,7	3,7
Construcción	6,3	-8,8	-0,8	-4,5	-7,9	13,2
Comercio	10,9	2,4	2,0	1,6	2,4	2,4
Total Servicios	50,6	-0,5	0,7	-0,3	-0,4	1,5
Servicios	42,1	-0,1	1,1	0,1	0,1	1,5
Transporte y almacenamiento	5,0	1,0	4,0	1,5	1,3	5,1
Alojamiento y restaurantes	2,7	2,5	4,3	1,2	2,7	2,6
Telecomunicaciones	5,1	-5,9	-4,2	-3,9	-5,8	-2,9
Financieros y seguros	5,8	-8,0	-5,7	-6,5	-7,8	-3,3
Servicios a empresas	4,2	0,4	1,0	-0,1	0,5	1,8
Administración pública	5,3	2,9	3,5	3,3	2,9	3,6
Otros servicios	14,6	3,6	2,7	2,9	3,5	2,3
Impuestos	8,5	-2,5	-1,6	-2,1	-2,4	1,8
PBI	100,0	-0,5	-0,7	-0,4	-0,6	1,4

1/ Ponderación implícita del año 2023 a precios de 2007.

2/ Incluye servicios conexos.

Fuente: INEI, BCRP

3. En términos desestacionalizados, el PBI global creció 0,2 por ciento, luego de caer 0,6 por ciento el mes previo.

Sectores productivos

Sector Agropecuario (peso de 5,9 por ciento)

4. En enero, el sector agropecuario disminuyó 2,8 por ciento, por la menor producción destinada al mercado externo de uva y mango, afectada por El Niño Costero; y menores siembras de papa, cebolla y maíz amarillo duro. Este resultado fue atenuado por las mayores cosechas de arándanos, que registró una expansión en la producción por el retraso de la floración durante 2023, por anomalías cálidas de El Niño costero.

Cuadro 2

SECTOR AGROPECUARIO						
(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)						
	Peso 2023	2023			2024	
		Ene.-Nov.	Dic.	IV Trim.	Año	Ene.
AGRÍCOLA	62,8	-4,5	0,8	-1,3	-4,1	-4,1
Mercado Interno	33,7	-5,1	3,8	4,4	-4,5	-2,2
Papa	6,1	-10,4	-2,2	-5,5	-10,0	-4,6
Arroz Cáscara	6,8	-3,4	12,7	19,5	-2,1	2,0
Cebolla	0,7	4,4	2,6	19,3	4,2	-25,9
Plátano	2,0	-1,0	5,3	3,8	-0,5	0,7
Ajo	0,3	-8,8	-33,8	-21,9	-14,9	-61,9
Limón	0,4	-1,6	2,6	-4,4	-1,2	0,9
Agroindustrial	5,0	4,9	-13,3	-6,6	3,1	-10,7
Maíz amarillo duro	2,2	9,9	-23,5	-4,2	6,0	-13,7
Algodón Rama	0,2	-1,6	-21,1	-34,5	-1,8	-40,0
Caña de azúcar	1,5	5,0	8,2	7,7	5,3	-3,4
Agroexportación	24,1	-5,3	0,8	-5,2	-4,8	-4,5
Café	4,4	3,1	-37,7	-13,3	2,9	4,7
Espárrago	2,7	-5,6	-7,2	-1,9	-5,8	-15,2
Uva	3,6	18,1	-12,0	8,1	10,7	-12,6
Palta	2,7	5,6	12,1	3,3	5,8	19,9
Mango	0,5	-1,8	-81,9	-74,2	-23,1	-83,2
Cacao	2,1	-1,9	-18,3	-14,8	-3,1	-7,5
Arándano	5,1	-28,9	54,8	-9,7	-22,5	71,5
PECUARIO	37,2	-0,9	-0,6	-0,9	-0,9	-0,9
Ave	20,3	-1,4	-1,5	-1,6	-1,4	-1,6
Huevo	3,9	-1,6	-1,3	-1,3	-1,5	-1,1
TOTAL SECTOR	100,0	-3,2	0,2	-1,1	-2,9	-2,8

^{1/} A precios de 2007.

Fuente: MIDAGRI.

5. La **producción agrícola orientada al mercado interno** disminuyó 2,2 por ciento en enero por menores siembras de papa, desincentivadas por el clima adverso para este cultivo, como temperaturas cálidas en la costa y el retraso de lluvias en la sierra. Además, decreció la producción de cebolla y ajo por restricciones hídricas en Arequipa. Este resultado fue atenuado por una mayor producción de arroz en la costa y selva norte, con mejores condiciones climáticas para este cultivo respecto a la campaña anterior.
6. La **producción agroindustrial** decreció 10,7 por ciento por menores siembras de maíz amarillo duro y de algodón, desincentivadas por bajos precios en chacra de ambos cultivos¹.

¹ Los precios promedio al productor del maíz amarillo duro y del algodón disminuyeron 9 y 42 por ciento, respectivamente entre 2023 y 2022.



7. La **producción orientada a la exportación** disminuyó 4,5 por ciento, por menor oferta exportable de mango y uva por el impacto de El Niño Costero. Las anomalías ambientales cálidas disminuyeron la floración del mango, y el riesgo de lluvias a fin de año determinó el adelanto de cosechas de uva en los meses previos. Las temperaturas cálidas también afectaron el desarrollo del espárrago lo que, sumado a menores siembras, determinó su caída en el mes. Por el contrario, creció la producción de arándanos por el retraso en su floración durante 2023, ante la persistencia de las anomalías cálidas en la costa norte.
8. La **producción de carne de ave** se redujo 1,6 por ciento en un contexto de impacto de la gripe aviar desde el año anterior. Además, las olas de calor presentes dificultan el incremento de peso del ave, pues llevan a un mayor consumo de agua para evitar la deshidratación, en contra del consumo de alimentos.

Sector Pesca (peso de 0,3 por ciento)

9. En enero, la **actividad pesquera se contrajo 26,8 por ciento**, principalmente por la menor captura para consumo industrial, en el marco de la segunda temporada de anchoveta 2023 en la zona norte-centro.

Cuadro 3

SECTOR PESCA

(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

	Peso 2023 1/	2023			2024
		Ene.-Nov.	Dic.	Año	Ene.
PESCA MARITIMA	84,7	-14,8	-55,0	-21,8	-28,6
Consumo humano	59,8	2,8	9,8	3,5	30,0
Conservas	2,8	2,5	83,6	8,6	127,0
Fresco	25,3	3,8	5,8	3,9	28,9
Congelado	31,0	4,7	10,5	5,4	26,4
Seco salado	0,7	-50,3	-58,4	-51,0	-26,7
Consumo industrial	24,9	-39,0	-84,3	-50,7	-77,5
Anchoveta	24,9	-39,0	-84,3	-50,7	-77,5
PESCA CONTINENTAL	15,3	-6,5	-3,8	-6,3	-7,3
SECTOR PESCA	100,0	-13,6	-51,3	-19,7	-26,8

1/ A precios de 2007.

Fuente: Ministerio de la Producción.

10. En enero de 2024 se registró un desembarque de 0,1 millones de TM de anchoveta, en comparación a los 0,5 millones de TM desembarcadas en similar periodo de 2023. Esta menor captura fue el resultado de la finalización más temprana de la temporada (13 de enero en 2024 y 5 de febrero en 2023) y de la menor cuota establecida (1,7 y 2,3 millones de TM en 2023 y 2024, respectivamente).
11. La pesca marítima para consumo humano directo aumentó 30,0 por ciento interanual en enero. Ello fue resultado, principalmente, de la mayor captura de bonito (283,2 por ciento) y perico (28,9 por ciento), por la mayor disponibilidad de ambos recursos; y de caballa (558,6 por ciento), por el establecimiento anticipado del límite de captura para diversos tipos de

embarcación. Esto fue parcialmente compensado por la menor captura de pota (-75,2 por ciento) y jurel (-62,3 por ciento).

12. De acuerdo con el Centro de Predicciones Climáticas de la NOAA, la anomalía de la temperatura superficial del mar en la zona Niño 1+2 fue de 0,4 °C en la segunda semana de marzo.

La Comisión Multisectorial del ENFEN mantiene el estado de “Alerta del Niño Costero”² (Comunicado Oficial ENFEN N°05-2024 del 15 de marzo de 2024), ya que se espera que este evento, actualmente de magnitud débil, continúe hasta fines del marzo. En este sentido, es más probable que en abril se produzca una transición hacia condiciones neutrales. En cuanto a la disponibilidad de recursos, se espera que el bonito continúe presentando disponibilidad a la flota pesquera artesanal.

Al 13 de marzo, se registra una disminución en las anomalías de la temperatura superficial del mar en todas las estaciones costeras de IMARPE respecto a lo registrado en el mes previo.

Cuadro 4
Anomalías en la temperatura marítima por puerto

	Anomalías de la Temperatura Superficial del Mar* (En grados Celsius)						Temperatura (En grados Celsius)
	Paita	Chicama	Chimbote	Huacho	Callao	Pisco	Paita
Ene. 22	0,6	-1,0	-0,5	-1,3	-0,8	-1,0	21,2
Feb.	-0,8	-1,9	-1,6	-1,8	-1,5	-2,9	22,2
Mar.	2,3	-0,7	-1,0	-2,2	-2,6	-1,1	25,1
Abr.	0,7	-0,6	-0,9	-1,8	-1,8	-3,8	21,0
May.	-0,4	-1,4	-1,9	-1,7	-1,6	-1,2	18,7
Jun.	0,3	-1,0	-2,3	-2,2	-1,6	-0,7	18,5
Jul.	0,9	-0,6	-1,6	-2,2	-1,4	-0,3	18,4
Ago.	1,5	-0,4	-1,4	-1,5	-1,3	0,1	18,5
Set.	1,0	-0,1	-1,4	-1,1	-0,8	-0,7	17,6
Oct.	-0,2	-0,3	-1,5	-1,1	-1,1	-1,2	17,3
Nov.	0,5	-0,4	-1,3	-1,0	-0,8	0,6	18,5
Dic.	2,5	0,2	-1,0	-0,5	-0,7	0,3	21,3
Ene. 23	1,2	-1,0	-2,0	-1,3	-0,9	0,9	21,8
Feb.	1,5	1,6	0,4	-0,4	-0,1	-0,7	24,5
Mar.	4,1	4,3	2,8	1,7	2,0	0,3	26,9
Abr.	6,7	5,4	4,4	3,8	3,5	0,2	27,0
May.	4,0	4,6	3,1	3,4	3,1	-0,3	23,1
Jun.	4,1	4,5	4,0	3,9	3,7	1,2	22,3
Jul.	4,0	4,0	4,4	3,5	3,8	2,1	21,5
Ago.	3,2	3,9	3,5	3,4	3,4	2,0	20,2
Set.	2,7	3,0	2,8	1,7	2,2	0,0	19,3
Oct.	1,7	1,9	1,6	1,4	1,6	0,8	19,1
Nov.	1,7	1,8	0,8	0,9	1,5	0,1	19,7
Dic.	1,3	2,0	0,7	0,6	1,6	0,2	20,1
Ene.24	1,6	3,1	1,8	0,9	1,6	-1,1	22,2
Feb.	1,3	2,6	1,9	1,7	1,8	-0,2	24,3
Mar.	0,2	1,5	0,5	0,7	0,9	-0,4	23,4
I Sem.	1,3	0,9	0,7	0,9	1,1	0,2	24,5
II Sem.	-1,1	2,2	0,3	0,5	0,6	-1,0	22,1

*Anomalías en la Temperatura Superficial del Mar respecto a la climatología 1981-2010, con excepción de los puertos de Huacho (1989-2010) y Pisco (1982-2010).

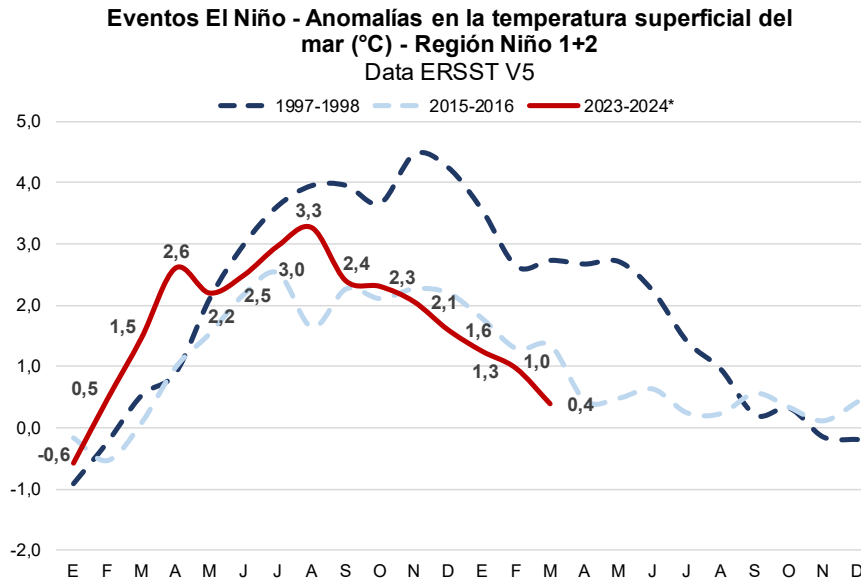
**Al 13 de marzo.

Fuente: Imarpe

² Lo que implica que el Comité ENFEN considera que El Niño costero ha iniciado y/o que el valor del ICEN temporal indica condiciones cálidas, y se espera la consolidación de El Niño costero.

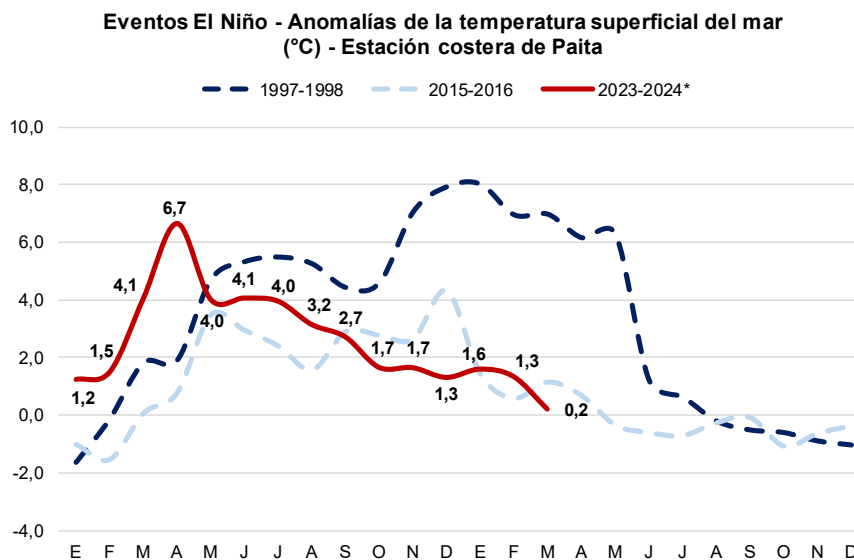
13. En la zona Niño 1+2, así como en la estación costera de Paita, las anomalías actuales se encuentran por debajo de las observadas en los años 1998 y 2016.

Gráfico 1



*Anomalías mensuales. Para marzo de 2024, se muestra la anomalía correspondiente a la semana del 13 de marzo, con información de OISST V2.1.
Fuente: NOAA.

Gráfico 2



* Anomalías mensuales. Para marzo de 2024 se muestra la anomalía promedio de los 13 primeros días del mes.
Fuente: IMARPE.

Sector Minería e Hidrocarburos (peso de 12,3 por ciento)

14. La producción del sector minería e hidrocarburos creció 4,0 por ciento interanual en enero, por la mayor extracción de la mayoría de los minerales y petróleo. Por el contrario, se redujo la producción de hierro y cobre.

Cuadro 5

Minería e Hidrocarburos

(Variaciones porcentuales respecto al mismo periodo del año anterior)

Producto	Peso 2023	2023			2024
		Ene.-Nov.	Dic.	Año	Ene.
Minería metálica	86,7	10,0	4,1	9,5	4,6
Cobre	51,7	14,1	1,7	12,8	-0,3
Oro	8,0	2,2	9,4	2,8	25,9
Zinc	10,3	5,8	21,1	7,2	4,6
Molibdeno	7,1	6,1	5,0	6,0	8,8
Plata	4,2	-2,1	6,5	-1,3	16,6
Hierro	3,2	13,4	-25,5	8,8	-6,6
Plomo	1,7	6,5	11,1	6,9	15,9
Estaño	0,4	-9,8	18,8	-7,1	179,7
Hidrocarburos	13,3	0,8	-0,1	0,7	0,6
Petróleo	3,4	-5,9	10,5	-4,5	21,5
LGN	5,9	0,1	-5,0	-0,3	-1,5
Gas natural	4,0	7,8	-1,6	7,0	-11,1
Total	100,0	8,7	3,6	8,2	4,0

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas, Perupetro

15. En enero, la producción de cobre disminuyó 0,3 por ciento interanual por la menor producción de Toromocho, Constancia, Mina Justa, Cerro Verde y Las Bambas, estas dos últimas, por mantenimientos realizados. Se registró menor producción de Toromocho, Constancia y Mina Justa.

En contraste, aumentó la producción de Antamina, Quellaveco, Antapaccay y El Brocal.

Cuadro 6

Producción de cobre

(Miles de toneladas métricas finas de concentrados por flotación)

Unidades mineras	Enero		
	2023	2024	Var. % 24/23
Total	198	197	-0,3
Compañía Minera Antamina	31	31	1,4
Quellaveco - Anglo American	20	20	2,6
Southern Peru Copper Corporation	28	32	17,8
Sociedad Minera Cerro Verde	34	30	-11,1
Las Bambas - M.M.G	21	18	-17,0
Antapaccay	14	19	35,5
Toromocho - Chinalco	16	13	-21,8
Constancia - Hudbay	8	8	-8,4
Mina Justa - Marcobre	9	7	-20,3
Sociedad Minera El Brocal	4	6	31,3
Resto	13	14	4,5

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

16. La producción de oro creció 25,9 por ciento interanual por la mayor producción de Yanacocha, ante el mayor procesamiento y mejores leyes; de Boro Misquichilca, por el proyecto de optimización de minerales carbonosos que tiene el objetivo de extender la vida útil de la mina. Ello fue parcialmente compensado por la menor producción de Pan American Silver.

Cuadro 7

Producción de oro

(Miles de onzas Troy finas)

Unidades mineras	Enero		
	2023	2024	Var. % 24/23
Total	241	303	25,9
Minera Yanacocha	18	41	131,1
Minera Boro Misquichilca	8	24	219,0
Compañía Minera Poderosa	21	22	1,9
Consorcio Minero Horizonte	15	17	14,8
Buenaventura	13	17	25,8
Pan American	21	16	-21,5
Hochschild	10	16	66,4
Antapaccay	8	13	69,7
Constancia - Hudbay	7	11	53,7
Minera Laytaruma	3	6	88,6
Artesanales	1	1	108,6
Otros	116	118	1,4

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas

17. La producción de zinc creció 4,6 por ciento por la mayor producción de El Brocal, puesto que se encuentra procesando sus inventarios de material polimetálico y de Buenaventura,

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. – marzo de 2024

por el reinicio de la unidad de Uchucchacua. Adicionalmente, aumentó la producción de Toromocho y compañía minera Raura.

18. La producción de **plata y plomo** creció 16,6 y 3,1 por ciento por la mayor extracción de Buenaventura (Uchucchacua), El Brocal y Nexa. La producción de **estaño** creció 179,7 por ciento por el efecto base de los conflictos sociales en la región Puno.

La producción de **molibdeno** creció 8,8 por ciento asociada al inicio de producción de Quellaveco en el segundo trimestre de 2023. La producción de **hierro** se redujo 6,6 por ciento por la menor producción de Shougang.

19. La **producción de hidrocarburos creció 0,6 por ciento interanual en enero**, por mayor producción de petróleo del lote 95.

Por otro lado, se redujo la producción de líquidos de gas natural y gas natural en 1,5 y 11,1 por ciento, debido a la menor producción del lote 88 ante la menor demanda interna para la generación termoeléctrica.

Sector Electricidad, Agua y Gas (peso de 1,9 por ciento)

20. **En enero, la producción del sector electricidad, agua y gas aumentó 3,7 por ciento interanual.**

Cuadro 8

SECTOR ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA

(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

	Peso 2023 (%)	2023			2024
		Ene.-Nov.	Dic.	Año	Ene.
Electricidad	80,5	4,3	1,0	4,0	4,0
Gas	0,6	1,9	2,5	2,0	0,0
Agua	18,9	1,6	1,0	1,5	2,4
SECTOR	100,0	3,9	1,0	3,7	3,7

Fuente: INEI

Según el Comité de Operación Económica del Sistema Interconectado Nacional (COES), la producción total de electricidad para el sistema interconectado creció 3,9 por ciento respecto a enero de 2023. Por tipo de recurso, las generaciones eólica, solar e hidroeléctrica aumentaron en 59,7; 47,8 y 17,3 por ciento, respectivamente, mientras que la generación termoeléctrica se redujo en 22,3 por ciento.

La demanda por parte de los principales clientes libres aumentó 4,5 por ciento respecto a enero de 2023. Ello fue resultado del mayor consumo de unidades mineras como Quellaveco, El Brocal y San Rafael, así como de empresas manufactureras como la Refinería de Talara, Aceros Arequipa y Sider Perú.

Sector Manufactura (peso de 11,7 por ciento)

21. En **enero**, el sector manufactura se contrajo 4,2 por ciento según el Ministerio de la Producción (PRODUCE). La manufactura primaria cayó 17,9 por ciento por una menor producción de harina de pescado, ante una menor cuota de captura de anchoveta y el término anticipado de la temporada de pesca. Por su parte, la manufactura no primaria creció 1,5 por ciento interanual. En términos desestacionalizados, la manufactura no primaria se expandió 0,7 por ciento, luego de crecer 2,0 por ciento el mes previo.

Cuadro 9

Manufactura (Variaciones porcentuales)	Pond. 2023	2023		2024	
		Ene.-Nov.	Dic.	Año	Ene.
<u>PROCESADORES DE RECURSOS PRIMARIOS</u>	<u>100,0</u>	<u>1,5</u>	<u>-27,8</u>	<u>-1,8</u>	<u>-17,9</u>
Arroz pilado	5,3	-1,9	12,9	-0,7	2,0
Azúcar	3,5	-5,2	1,8	-4,5	-12,0
Productos cárnicos	14,6	-0,3	-0,1	-0,3	-0,2
Harina y aceite de pescado	6,3	-42,5	-85,0	-53,2	-76,7
Conservas y productos congelados de pescado	9,4	33,8	-18,0	28,1	-7,2
Refinación de metales no ferrosos	46,5	1,8	-4,7	1,3	-3,5
Refinación de petróleo	14,3	28,5	10,5	26,7	-5,8

Fuente: Ministerio de la Producción

22. En términos interanuales, la producción de bienes de consumo masivo creció 9,4 por ciento. De acuerdo con PRODUCE, el incremento en estos bienes se debió principalmente a la mayor producción en las ramas de muebles, por mayor demanda; productos alimenticios diversos, por mayor demanda de productos como café y sillao; y productos de tocador y limpieza, por recuperación de la demanda, en especial de artículos como detergentes, jabones para ropa, y jabones de tocador. Contribuyó también el crecimiento de aceites y grasas, por mayor manufactura de aceite vegetal y mantecas diversas; bebidas gaseosas y agua de mesa, por mayor fabricación de gaseosas, aguas de mesa, refrescos, y bebidas rehidratantes; y cerveza y malta, por mayor producción de cerveza blanca.

23. La disminución de los bienes orientados a la inversión, de 1,7 por ciento, se explicó principalmente por la contracción en la rama de pinturas, barnices, y lacas. También contribuye la menor producción de maquinaria y equipo, por menor fabricación de equipos de elevación y manipulación, y maquinaria para minería y obras de construcción; y de maquinaria eléctrica, por menor demanda de motores, generadores y transformadores, pilas, baterías y acumuladores, hilos y cables eléctricos, y aparatos de uso doméstico.

La disminución en estas ramas fue parcialmente compensada por el crecimiento de productos metálicos, por mayor fabricación de productos metálicos para uso estructural, y tanques y depósitos de metal; cemento, e industria del hierro y el acero, por menor demanda interna por artículos de industria básica de hierro y acero y menor demanda externa por productos de la fundición de hierro y acero.

24. La disminución de la producción de insumos de 3,8 por ciento se debió principalmente a una caída en la rama de vidrio y productos de vidrio, por menor fabricación de envases. Contribuyó también la reducción en la producción de actividades de impresión; harina de trigo; alimentos para animales ante la menor manufactura de alimentos para peces, ganado, y cerdos tras la

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. – marzo de 2024

desaceleración de la demanda; y la menor demanda interna por envases de papel y cartón, asociada con la caída de la agroexportación.

25. La reducción en la producción de bienes orientados al mercado externo (9,6 por ciento) fue el resultado de la menor demanda por hilados, tejidos y acabados, por menor producción de hilados de fibras textiles como hilos de algodón e hilos varios, tejidos de productos textiles como tela dril y tela de algodón, acabados de productos textiles; y por tejidos y artículos de punto, como los tejidos de punto y ganchillo (tela jersey, tela gamuza, tela pique) y los artículos de punto y ganchillo (media).

Cuadro 10

Manufactura (Variaciones porcentuales)	Pond. 2023	2023		2024	
		Ene.-Nov.	Dic.	Año	Ene.
MANUFACTURANO PRIMARIA	100,0	-8,7	-2,9	-8,2	1,5
Consumo masivo	40,4	-4,3	3,0	-3,7	9,4
<i>Productos lácteos</i>	2,5	3,5	3,9	3,5	-5,6
<i>Panadería</i>	5,1	0,0	8,3	0,7	3,3
<i>Fideos</i>	0,6	-13,8	12,4	-12,2	-4,3
<i>Aceites y grasas</i>	2,2	-12,5	-8,9	-12,2	15,2
<i>Cacao, chocolate y productos de confitería</i>	0,7	10,8	-42,5	6,6	-29,7
<i>Productos alimenticios diversos</i>	2,0	-9,0	23,2	-6,7	68,3
<i>Bebidas alcohólicas</i>	1,2	-18,0	-12,1	-17,4	2,0
<i>Cerveza y malta</i>	2,9	-3,6	0,7	-3,2	9,5
<i>Bebidas gaseosas y agua de mesa</i>	2,3	15,8	-5,4	13,9	9,6
<i>Prendas de vestir</i>	2,5	-25,7	-1,9	-23,6	3,1
<i>Calzado</i>	0,9	-0,3	-1,6	-0,4	-13,5
<i>Muebles</i>	5,6	-8,1	13,9	-6,3	18,4
<i>Otros artículos de papel y cartón</i>	1,8	-12,8	25,6	-10,6	-2,2
<i>Productos farmacéuticos y medicamentos</i>	2,4	2,1	-14,6	0,7	-1,6
<i>Productos de tocador y limpieza</i>	4,3	0,6	12,9	1,5	21,1
<i>Manufacturas diversas</i>	3,3	6,8	-7,5	5,7	4,0
Insumos	21,0	-12,6	-1,3	-11,7	-3,8
<i>Harina de trigo</i>	2,3	-5,8	2,8	-5,2	-12,2
<i>Alimentos para animales</i>	1,2	-13,3	-30,2	-14,5	-25,2
<i>Cuerdas, cordeles, bramantes y redes</i>	0,2	-21,4	-28,5	-21,9	-16,5
<i>Cuero</i>	0,1	-69,1	69,8	-64,6	4,2
<i>Otros productos textiles</i>	0,8	-13,2	2,8	-12,1	18,8
<i>Madera procesada</i>	2,0	-32,3	0,7	-30,5	8,3
<i>Papel y cartón</i>	0,2	-15,4	55,8	-13,5	27,1
<i>Envases de papel y cartón</i>	1,6	-10,8	-19,7	-11,5	-18,3
<i>Actividades de impresión</i>	1,7	-8,9	55,0	-3,4	-21,1
<i>Sustancias químicas básicas</i>	1,3	-2,3	9,6	-1,4	1,6
<i>Explosivos, esencias naturales y químicas</i>	2,0	-7,3	-21,1	-8,4	1,2
<i>Caucho</i>	0,5	-20,5	14,5	-18,5	-18,6
<i>Plásticos</i>	5,9	-6,4	2,5	-5,7	12,6
<i>Plaguicidas, abonos compuestos</i>	0,5	-12,1	12,6	-10,5	25,6
<i>Vidrio y productos de vidrio</i>	0,7	-24,7	-50,7	-27,3	-48,2
Orientados a la inversión	28,3	-6,6	-6,8	-6,7	-1,7
<i>Pinturas, barnices y lacas</i>	2,1	-0,3	-20,2	-1,9	-37,7
<i>Cemento</i>	5,6	-11,1	-13,1	-11,2	6,0
<i>Materiales para la construcción</i>	3,4	-3,2	-18,4	-4,4	-2,6
<i>Productos minerales no metálicos diversos</i>	0,1	-22,4	-3,4	-21,0	7,5
<i>Industria del hierro y acero</i>	3,6	-5,5	-10,3	-5,9	1,6
<i>Productos metálicos</i>	7,8	-8,2	11,7	-6,8	7,3
<i>Maquinaria y equipo</i>	0,8	8,5	28,1	10,4	-26,1
<i>Maquinaria eléctrica</i>	1,1	-21,4	-27,0	-21,8	-15,7
<i>Material de transporte</i>	1,2	2,1	-22,6	-0,9	5,8
<i>Servicios industriales</i>	2,6	-0,9	-5,7	-1,6	-4,6
Orientados al mercado externo	10,5	-20,2	-14,1	-19,7	-9,6
<i>Conservas de alimentos</i>	1,8	-38,0	-23,9	-36,8	11,1
<i>Hilados, tejidos y acabados</i>	3,2	-13,1	-19,1	-13,5	-15,1
<i>Tejidos y artículos de punto</i>	2,8	-5,4	-11,8	-6,0	-26,9
<i>Prendas de vestir</i>	2,5	-25,7	-1,9	-23,6	3,1
<i>Fibras artificiales</i>	0,3	-22,9	-32,6	-23,5	-25,8

Fuente: INEI y PRODUCE.

Sector Construcción (peso de 6,3 por ciento)

26. **En enero, el sector construcción aumentó 13,2 por ciento, por mayores proyectos privados y mayor avance de obras públicas.** En términos desestacionalizados, creció 1,1 por ciento respecto al mes previo.
27. El **consumo interno de cemento** aumentó 9,3 por ciento debido principalmente al aumento de los despachos totales en el sur de país (Yura, 56,4 por ciento), por un efecto base por los conflictos sociales registrados en enero de 2023³. Los despachos de UNACEM disminuyeron 1,6 por ciento y se registró una menor demanda en el norte del país (Pacasmayo, -3,6 por ciento)
28. El avance de obras públicas aumentó 47,3 por ciento por la mayor inversión de los gobiernos locales (274,6 por ciento), regionales (177,7 por ciento) y nacional (0,4 por ciento). Según tipo de obras, aumentó la inversión en las obras de prevención de riesgos e infraestructura vial, servicios básicos y construcción de edificios no residenciales.

Cuadro 12

Sector Construcción (Var. % respecto 12 meses)

	Peso 2022	2023			2024
		Ene.-Nov.	Dic.	Año	Ene.
Construcción	100,0	-8,8	-0,8	-7,9	13,2
<u>Consumo Interno de Cemento</u>	71,0	-11,6	-10,9	-11,6	9,3
Despachos Locales de Cemento	69,4	-12,3	-13,6	-12,4	7,6
<i>Del cual:</i>					
- Unacem	33,6	-12,0	-17,8	-12,5	-1,6
- Pacasmayo	15,8	-14,5	-17,5	-14,7	-3,6
- Yura Y C. Sur	14,5	-15,2	-11,4	-14,9	56,4
Importaciones	1,7	14,6	103,2	21,7	102,7
<u>Avance de obras</u>	29,0	-0,1	9,2	2,0	47,3

Fuente: INEI

Sectores Comercio (peso de 10,9 por ciento) y Servicios (peso de 50,6 por ciento)

29. **En enero, el sector comercio creció 2,4 por ciento interanual y 0,5 por ciento en términos desestacionalizados.**
30. **En enero, el sector servicios creció 1,5 por ciento** (misma tasa a la que creció incluyendo impuestos y derechos de importación). En términos desestacionalizados, el sector creció 0,2 por ciento.

³ En enero de 2023, los despachos de Yura cayeron 47,4 por ciento.



- a. **El subsector transporte y almacenamiento creció 5,1 por ciento**, lo que refleja una recuperación respecto a enero de 2023, mes afectado por los conflictos sociales. El rubro de transporte creció 7,9 por ciento por mayor transporte aéreo (18,7 por ciento) y transporte por vía férrea (66,9 por ciento); mientras que los servicios de almacenamiento y mensajería disminuyeron 1,3 por ciento. En términos desestacionalizados, el subsector transporte y almacenamiento disminuyó 5,1 por ciento.
- b. **El subsector de alojamiento y restaurantes registró un crecimiento de 2,6 por ciento**. El crecimiento responde al incremento en los servicios de restaurantes (1,5 por ciento), en especial de restaurantes turísticos (14,1 por ciento), de cafés restaurantes (6,9 por ciento), y de servicios de comida concesionarios (0,4 por ciento); y servicios de alojamiento (15,4 por ciento). En términos desestacionalizados, el subsector disminuyó 1,4 por ciento.
- c. **El subsector telecomunicaciones y otros servicios de información se redujo 2,9 por ciento**. El INEI registró una caída en telecomunicaciones (-3,5 por ciento) mostrando una recuperación respecto a los meses anteriores por los mayores servicios de internet y televisión por suscripción (1,6 por ciento), y menor caída de los servicios de telefonía (-5,6 por ciento). Los servicios de transmisión de datos y otros (incluye los servicios de interconexión y envíos de mensaje de texto y multimedia) crecieron 17,1 por ciento.
- d. **El subsector financiero y de seguros se redujo 3,3 por ciento**. En términos desestacionalizados, el sector creció 3,9 por ciento en comparación al mes anterior. El saldo promedio de créditos y depósitos, deflactado con IPC, registró una caída de 1,1 por ciento en enero.
- e. **El sector servicios prestados a empresas aumentó 1,8 por ciento** en enero, por los mayores servicios de agencias de viaje y operadores turísticos (44,0 por ciento), servicios de publicidad (5,6 por ciento), y servicios profesionales, científicos y técnicos (2,9 por ciento). Ello fue parcialmente compensado por los menores servicios administrativos y de apoyo a empresas (-2,7 por ciento). En términos desestacionalizados, el sector registró un crecimiento de 1,3 por ciento.
- f. **El sector otros servicios creció 2,3 por ciento**. Este sector comprende las ramas de educación, salud, servicios inmobiliarios y servicios personales como juegos de azar, actividades deportivas, de bibliotecas, recreativas, entre otras. En términos desestacionalizados, el sector registró una caída de 0,5 por ciento.

II. Mercado Laboral

Empleo formal – Planilla electrónica

3

31. **El empleo formal total a nivel nacional aumentó 0,6 por ciento interanual en enero 2024**. Por sectores, el aumento fue mayor en el sector público. Según ámbito geográfico, el mayor empleo en Lima compensó la caída promedio de las otras regiones.

Cuadro 32

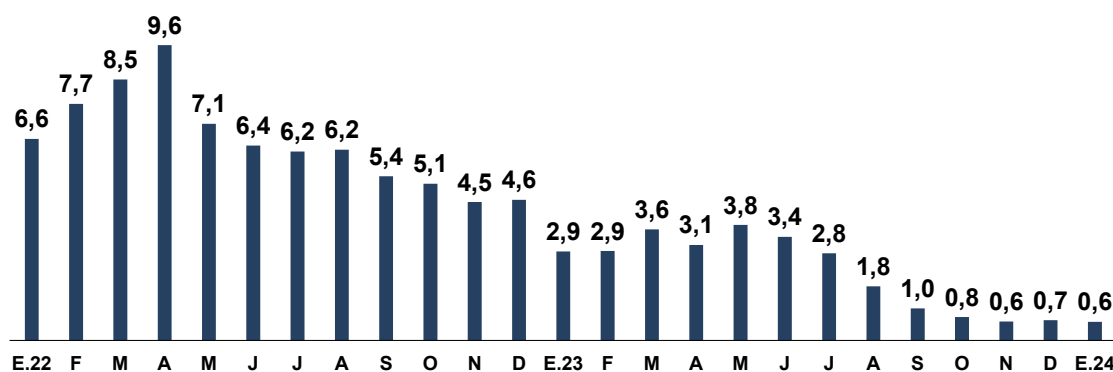
Puestos de trabajo formales
(Miles de puestos)

	Enero					
	2019	2022	2023	2024	Var. 2024/2023	
					Miles	%
Total	5 080	5 413	5 570	5 604	34	0,6
Privado	3 694	3 839	4 041	4 052	11	0,3
Público	1 386	1 573	1 529	1 552	23	1,5
Lima	3 101	3 197	3 305	3 364	59	1,8
Resto Perú	1 966	2 195	2 238	2 197	-41	-1,8

Fuente: Sunat - Planilla Mensual de Pagos

Gráfico 3

Puestos de trabajo formal total
(Variación porcentual 12 meses)



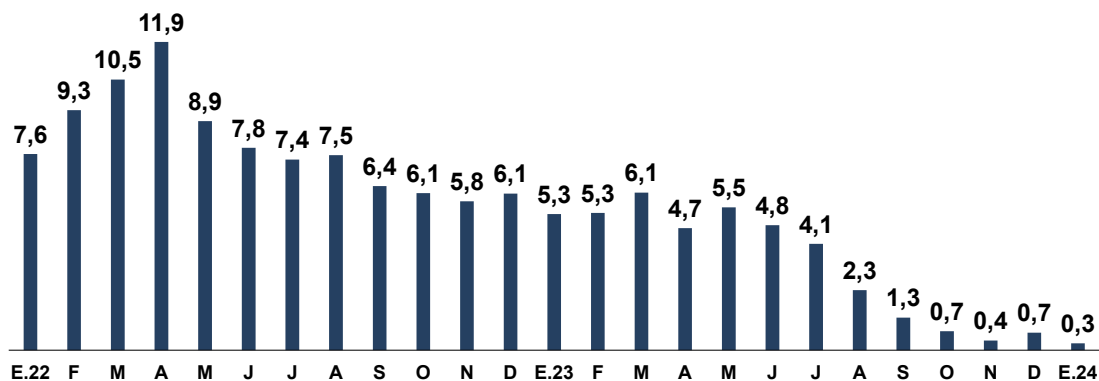
Puestos de trabajo	E.21	E.22	E.23	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.24
Total (En miles)	5 079	5 413	5 570	5 520	5 924	5 860	5 671	5 643	5 672	5 746	5 805	5 867	5 889	5 850	5 604

Fuente: Sunat - Planilla Mensual de Pagos

32. El empleo en el sector privado creció 0,3 por ciento siendo determinante, en esta desaceleración, la caída de 17,5 por ciento en el sector agropecuario. Excluyendo a este sector, la variación del empleo es 3,2 por ciento. En el sector servicios destacan las ramas de educación y restaurantes.

Gráfico 4

Puestos de trabajo formal total en el sector privado
(Variación porcentual 12 meses)



Puestos de trabajo	E.21	E.22	E.23	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.24
Total (En miles)	3 568	3 839	4 041	3 967	4 379	4 275	4 072	4 028	4 050	4 113	4 167	4 218	4 220	4 187	4 052

Fuente: Sunat - Planilla Mensual de Pagos

Cuadro 13

Puestos de trabajo formales en el sector privado
Planilla electrónica
(Miles de puestos)

	Enero				Var. 2024/2023	
	2019	2022	2023	2024	Miles	%
	Total	3 694	3 839	4 041	4 052	11
Agropecuario 1/	515	569	574	474	-100	-17,5
Pesca	21	21	21	19	-2	-7,9
Minería	96	108	110	120	10	9,1
Manufactura	464	463	481	477	-4	-0,7
Electricidad	13	15	15	16	0	2,1
Construcción	202	217	207	214	7	3,4
Comercio	618	647	688	700	12	1,7
Servicios	1 759	1 786	1 926	1 997	71	3,7
No especificado	6	13	19	35	16	n.d
Memo:						
Total sin agropecuario	3 179	3 270	3 467	3 578	111	3,2

1/ Incluye al sector agro-exportador: Procesamiento y conservación de frutas y vegetales

Fuente: Sunat - Planilla Mensual de Pagos

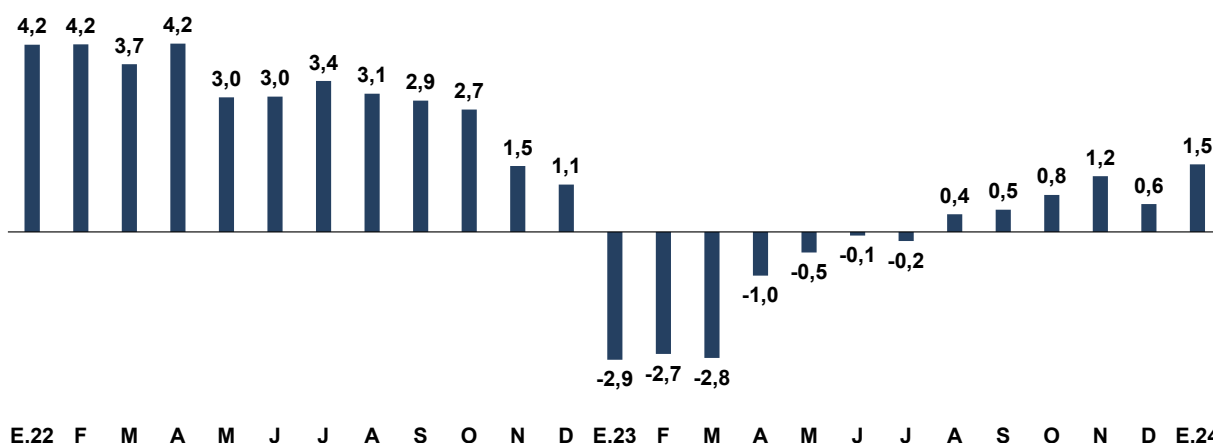
Cuadro 14
Puestos de trabajo privado formales en el sector servicios
 Planilla electrónica
 (Miles de puestos)

	Enero					
	2019	2022	2023	2024	Var. 2024/2023	
					Miles	%
Total	1 759	1 786	1 926	1 997	71	3,7
Restaurantes	143	137	159	170	10	6,5
Hoteles	43	33	38	39	1	2,6
Educación	161	149	169	188	20	11,6
Telecomunicaciones	42	42	46	49	3	5,9
Servicios a empresas	475	537	579	606	27	4,7
Agencias de viajes	60	58	64	67	3	5,2
Servicios personales	57	57	60	60	0	0,6
Servicios de Salud	81	104	109	113	4	3,9
Intermediación Laboral	208	186	193	181	-11	-5,9
Transporte	249	261	269	276	7	2,6
Sector Financiero	117	114	119	119	0	0,4
Otros servicios	124	109	122	128	6	4,8

Fuente: Sunat - Planilla Mensual de Pagos

33. Los puestos de trabajo en el sector público aumentaron 1,5 por ciento interanual. El mayor empleo se dio a nivel de los gobiernos locales.

Gráfico 5
Puestos de trabajo formal total en el sector público
 (Variación porcentual 12 meses)



Puestos de trabajo	E.21	E.22	E.23	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.24
Total (En miles)	1 510	1 573	1 529	1 553	1 544	1 585	1 599	1 615	1 622	1 632	1 638	1 649	1 669	1 663	1 552

Fuente: Sunat - Planilla Mensual de Pagos

34. El ingreso promedio formal en diciembre aumentó 8,2 por ciento interanual (5,0 por ciento en términos reales), ubicándose en S/ 3 044. En el sector privado creció 5,9 por ciento interanual (2,8 por ciento en términos reales).

Cuadro 15

Ingreso promedio formal
(Soles corrientes)

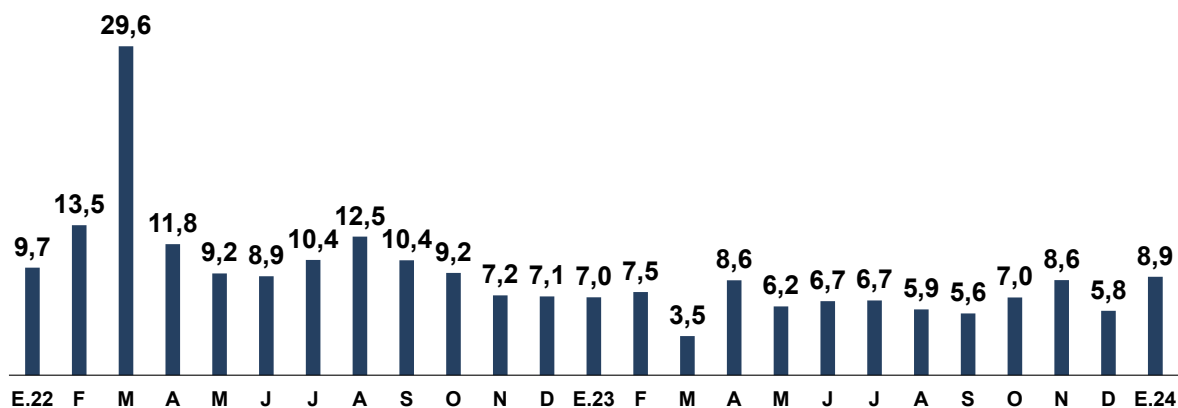
	Enero					
	2019	2022	2023	2024	Var. 2024/2023	
					Nominal	Real
Total	2 537	2 705	2 813	3 044	8,2	5,0
Público	2 937	3 212	3 440	3 941	14,5	11,2
Privado	2 411	2 559	2 641	2 798	5,9	2,8
Agropecuario	1 023	1 297	1 332	1 552	16,6	13,2
Pesca	2 791	2 405	3 919	2 682	-31,6	-33,6
Minería	8 517	7 747	7 609	7 515	-1,2	-4,1
Manufactura	2 575	2 684	2 885	2 967	2,8	-0,2
Electricidad	5 342	5 274	5 507	6 638	20,5	17,0
Construcción	2 605	2 600	2 717	2 901	6,8	3,6
Comercio	2 231	2 299	2 364	2 471	4,5	1,4
Servicios	2 443	2 681	2 742	2 843	3,7	0,7

Fuente: Sunat - Planilla Mensual de Pagos

35. La masa salarial total aumentó 8,9 por ciento interanual. En términos reales, el aumento fue de 5,7 por ciento.

Gráfico 6

Masa salarial formal total
(Variación porcentual 12 meses)



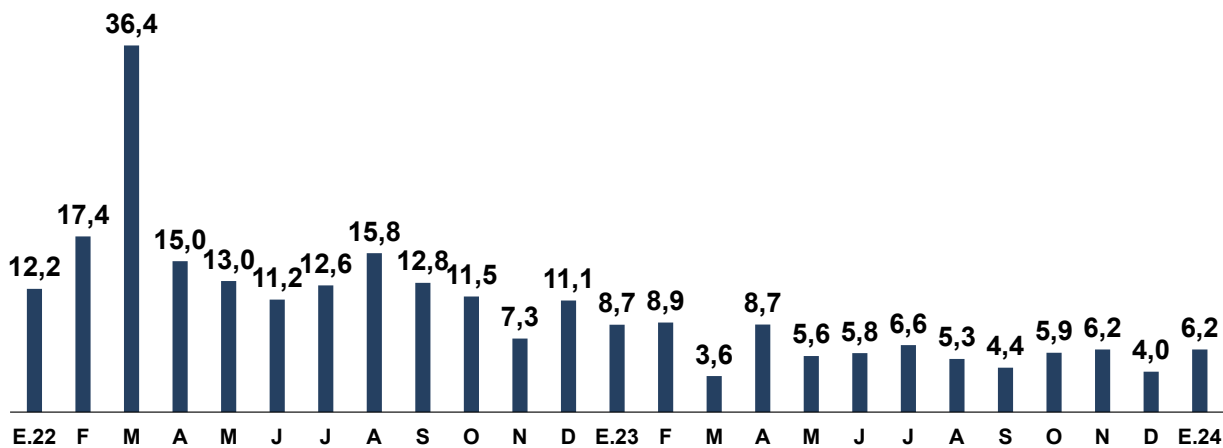
Masa salarial	E.21	E.22	E.23	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.24
Millones de soles	13 350	14 643	15 669	16 364	23 290	17 112	15 907	16 003	24 781	16 136	16 552	16 563	17 272	27 503	17 058
Var. % anual															
Puestos formales	-3,7	6,6	2,9	2,9	3,6	3,1	3,8	3,4	2,8	1,8	1,0	0,8	0,6	0,7	0,6
Ingreso promedio nominal	1,9	2,9	4,0	4,4	-0,1	5,3	2,3	3,2	3,8	4,1	4,5	6,2	7,9	5,1	8,2
Ingreso promedio real	-0,8	-2,6	-4,3	-3,9	-7,8	-2,5	-5,2	-3,1	-2,0	-1,4	-0,5	1,8	4,1	1,8	5,0

Fuente: Sunat - Planilla Mensual de Pagos

36. La masa salarial del sector privado aumentó 6,2 por ciento en enero. En términos reales, el aumento fue de 3,1 por ciento.

Gráfico 7

Masa salarial formal sector privado (Variación porcentual 12 meses)



Masa salarial Sector Privado	E.21	E.22	E.23	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.24
Millones de soles	8 753	9 823	10 675	11 286	17 903	12 033	10 894	10 861	17 969	11 018	11 338	11 377	11 552	19 876	11 338
Var. % anual															
Puestos formales	-6,3	7,6	5,3	5,3	6,1	4,7	5,5	4,8	4,1	2,3	1,3	0,7	0,4	0,7	0,3
Ingreso promedio nominal	0,9	4,3	3,2	3,4	-2,4	3,8	0,0	1,0	2,4	2,9	3,1	5,1	5,8	3,3	5,9
Ingreso promedio real	-1,7	-1,3	-5,0	-4,8	-9,9	-3,9	-7,3	-5,2	-3,3	-2,5	-1,8	0,7	2,1	0,1	2,8

Fuente: Sunat - Planilla Mensual de Pagos